

その他機器

マシンコントロールレベルセンサー LS-B100 (トプコン)



抜群の視認性!

屋外作業でも抜群の視認性を提供する高輝度LED(当社従来比4倍の輝度)を採用。



安心の環境性能!

ドーザーやショベルに取付けるセンサーには想像以上の負荷がかかります。激しい振動でも安心してお使いいただける耐震動性能を備えました。



驚異の長時間稼働!

現場の明るさに合わせLED輝度の自動切替機能を搭載。

仕様

項目	型式	LS-B100
検出幅		175mm
検出方向		360°
受光範囲		400m(半径) ※RL-100 1S/2S使用時
表示部		LED3色5段階表示+上下はずれ表示 自動輝度調整機構付き
検出分解能 ※	モード1:	±3mm
	モード2:	±6mm
	モード3:	±15mm
	モード4:	±30mm
電 源		単2乾電池×4本
使用時間		アルカリ乾電池:約100時間 バッテリーBT-68Q:約50時間
取り付け可能ポール		丸パイプ45mm~50mm
使用温度範囲		-20℃~+50℃
耐水性及び耐じん性		JIS CO920 保護等級 IP66
寸 法		W158×D166×H357mm(クランプ部含む)
質 量		2.0kg(電池含まず)
お問合せコード		8203

※ 検出分解能は受光距離、使用するローテティングレーザー、大気の状態により変化することがあります。

スピードガン (ブシュネル)

最新の速度換算プロセッサを搭載し、野球やテニスボール、工事現場の車両からレーシングカーまで、様々な移動体の速度をワンタッチで測定できるスピードガンです。

■用途

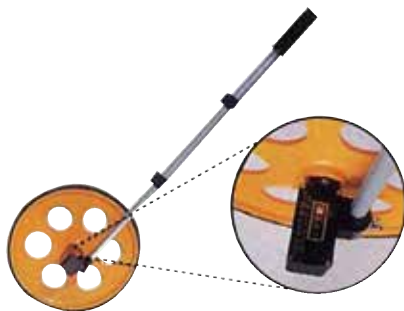
- ・野球チームの必需品として
- ・テニス・バレーの球速測定
- ・サッカーのシュート測定
- ・カーレース観戦
- ・社内レクリエーション
- ・体力測定
- ・教育関連、コーチング
- ・工事現場車両の速度監視
- ・交通調査



仕様

項目	型式	スピードガン
測定可能速度	ボール	km 時速16~177
	自動車	時速16~322
速度感知可能な最大距離	ボール	m 27(野球の場合、球審位置での測定を推奨)
	自動車	457
感知可能方向		向かってくる物体、遠ざかる物体の両方
精 度	km	±時速1km ※正面測定時の最高精度(±時速2km以上 ※角度がある場合)
電 源		単二アルカリ乾電池×2個
寸法(幅×奥行×高)	mm	109×152×213
重 量	g	539
お問合せコード		8271

ロードメジャー (0.1m~10,000m)



楽な姿勢で、散歩する感覚で距離の測定ができます。
ワンタッチでステッキの伸縮が自由自在。
カウンターは防滴箱型密閉式です。
この測定器は概測用としてご使用下さい。

仕様

項目	型式	ロードメジャー
測定範囲		10cm~10km
車輪径		31.85cm
全 長		96cm
重 量		1200kg
お問合せコード		8215

ミリオンロープ水位計 RWL50M (ヤマヨ)



仕様

項目	型式	RWL50M
規 格		テープ幅6.2mm・厚さ2.0mm
仕 様		片面1cm目盛 ABS樹脂ケース
プローブ		ステンレス製 直径12mm
電 源		単3乾電池2本
お問合せコード		8367

- 電源 ●単3乾電池×2
- 電池寿命 ●約24時間
- 付属品 なし

その他機器

絶縁抵抗計 MY-40 (横河)

● デジタル4定格

● 多機能(絶縁抵抗測定/交流電圧測定/抵抗測定)

絶縁抵抗測定モード時: コンパレータ機能、メモリ機能
オートホールド機能、ディスチャージ機能
全測定モード時: 活線アラーム (ACV測定時除く)
バッテリーチェック、オートパワーOFF

● チャツキのない見やすい表示

● ダブルアクション機構



1000V誤設定防止用



交流電圧測定 (45~400Hz)

レンジ	分解能	確度	入力インピーダンス
600V	1 V	±(2%) or rdg+6dgt	約2MΩ

抵抗(導通)測定

レンジ	分解能	確度	入力インピーダンス
400Ω	0.1Ω	±(2%) or rdg+8dgt	約3 V 40Ω以下でブザー音

■ MY-40仕様

MY-40							
定格	レンジ	分解能	測定範囲	許容差	下限測定抵抗値※2	定格電流	中央表示値
125V/200MΩ	.4000	.1kΩ	0~.0199MΩ	±(5% of rdg+6dgt)	0.125MΩ	1mA	5MΩ
	4.000	1kΩ	.0200~10.00MΩ	±(2% of rdg+6dgt)			
	40.00	10kΩ	10.01~200.0MΩ	±5% of rdg			
	200.0	100kΩ					
250V/200MΩ	.4000	.1kΩ	0~.0499MΩ	±(5% of rdg+6dgt)	0.25MΩ	1mA	5MΩ
	4.000	1kΩ	.0500~20.00MΩ	±(2% of rdg+6dgt)			
	40.00	10kΩ	20.01~200.0MΩ	±5% of rdg			
	200.0	100kΩ					
500V/2000MΩ	.4000	1kΩ	0~0.999MΩ	±(5% of rdg+6dgt)	0.5MΩ	1mA	50MΩ
	4.000	10kΩ	1.000~500.0MΩ	±(2% of rdg+6dgt)			
	40.00	100kΩ	501~2000MΩ	±5% of rdg			
	2000	1MΩ					
1000V/2000MΩ	.4000	1kΩ	0~1.999MΩ	±(5% of rdg+6dgt)	2MΩ	0.5mA	50MΩ
	4.000	10kΩ	2.000~1000MΩ	±(2% of rdg+6dgt)			
	40.00	100kΩ	1001~2000MΩ	±5% of rdg			
	2000	1MΩ					

標準試験条件

周囲温湿度 23±5℃ 45~75%RH

上記条件での許容差

抵抗測定	第1有効測定範囲±(2% of rdg+6dgt) 第2有効測定範囲±(5% of rdg+6dgt) および ±5% of rdgt (最大値)
ゼロ表示からの偏位	6 デジット以下
バーグラフ	約4000MΩ以上 (500V, 1000V)
∞マーク点灯	約400MΩ以上 (125V, 250V)
開放回路電圧	定格電圧の130%以内
定格測定電流	第1有効測定範囲で1mA 0~+20%
短絡電流	2mA以下

■仕様

項目	型式	MY-40
外形寸法 (W×H×D)	mm	125×103×53 (突起部は除く)
質量	g	420 (本体+電池)
電池		R6P (SUM-3) × 4
お問合せコード		8591

クランプテスタ CL255 (横河メータ&インスツルメンツ)

■仕様



項目	型式	CL255	項目	型式	CL255
表示		液晶表示 最大3999	レンジ		レンジ
レンジ切替		オートレンジ	直流電流		400A/2000A
データホールド		全レンジ使用可能(ピーク測定モード除く)	交流電流		400A/2000A (150~1700A)
ピークホールド		電圧、電流使用可能	交流電流		2000A (1701~2000A)
アベレージ測定		電圧、電流使用可能	直流電圧		40/400/1000V
使用温湿度範囲		0~40℃, 85%RH以下(結露がないこと)	交流電圧		40/400/750V
外部磁界の影響		400A/mの磁界中において4A以下	抵抗		400/4000Ω
測定可能導体径		最大約φ55mm	周波数		10~3999Hz
耐電圧		AC 5.55kV 1分間	お問合せコード		8590
消費電流		約15mA	質量		約540g (電池含む)
スリープ機能		約30分でパワーダウン	※ 確度: (23℃±5℃、75%RH以下)、±(%rdg+dgt)・(%読み値+最小桁値)		
外形寸法		約W105×H250×D49mm			
質量		約540g (電池含む)			

- 電源 ●6F22(9V)×1
- 電池寿命 ●約15時間(連続)

- 付属品 ●取扱説明書 ●携帯用ケース
- 測定リード ●出力プラグ

放射線測定器 PA-1000 (堀場製作所)

(一社)日本電気計測器工業会 (JEMIMA) の工業製品の放射能汚染を確認する方法についてのガイドラインに適合しています。

- ・誰でも、いつでも、どこでも、簡単に測定できる環境放射線モニタ。
- ・軽量コンパクトなハンディタイプ。
- ・電源は単3乾電池 (2本)



■仕様

項目	型式	PA-1000
検出方式		シンチレーション式
測定放射線		γ (ガンマ) 線
感度		0.01 μSv/hに対して毎分10カウント以上
相対指示誤差		±10%以内
変動係数		0.1以下
エネルギー範囲		150KeV以上
エネルギー特性		0.5~3 ^{*1} (150KeV~1.25MeV)
有効測定範囲及び表示		0.001~9.999 μSv/h デジタル4桁表示 (カウント数を μSv/h値に変換)
サンプリング時間	秒	60
表示間隔		60秒の積算値 (移動平均) を10秒毎に表示
外形寸法 (W×D×H)	mm	60×28×121
質量	g	175 (電池を除く)
お問合せコード		8341

- ※1 137Cs (662KeV) に対する感度を1とした場合の相対感度
- ※ 本器は測定場所における放射線量の安全性や危険性を判定するものではありません。